# MINISTERIO DEL AIRE
# Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 30

MADRID, DOMINGO 30 DE ENERO DE 1955

RECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33


| ACIONES | TEMPERATURA Máx. | TEMPERATURA Mín. | PRECIPITACION Noche | PRECIPITACION Día | Horas de sol |
|---|---|---|---|---|---|
| oruña..... | 12 | 7 | | ip | 0.0 |
| teventoso. | 12 | 8 | 2 | | |
| o............ | 10 | 5 | | | |
| is............ | | | | | |
| iago (A).. | 10 | 5 | 1 | 2 | |
| iago........ | 10 | 5 | ip | 2 | 0.0 |
| ............ | 13 | 8 | 3 | 16 | |
| errada.... | 11 | | | ip | |
| n............ | 15 | 8 | ip | | 0.0 |
| do........... | | | | | |
| tander...... | 16 | 9 | 2 | | 2.4 |
| dica......... | 16 | | | | |
| eldo......... | 12 | 9 | 1 | 2 | |
| n............ | 7 | 0 | 4 | | |
| nora........ | 9 | 4 | 4 | | |
| encia........ | 7 | 3 | 4 | | |
| afria......... | 7 | 4 | 1 | | 5.4 |
| gos.......... | 7 | 5 | 1 | | 4.7 |
| adolid...... | 8 | 4 | 4 | | 2.0 |
| anubla...... | 7 | 2 | 4 | | 1.6 |
| ia............ | 7 | 3 | 4 | 1 | 0.0 |
| amanca..... | 10 | 4 | 3 | | 0.2 |
| a............ | 9 | 2 | 4 | | |
| ovia......... | 7 | 3 | 4 | | |
| ajas......... | 12 | 7 | 5 | | 2.0 |
| drid......... | 12 | 7 | 7 | | 1.6 |
| afe.......... | 11 | 7 | 7 | | 2.5 |
| alá.......... | | 7 | 4 | | |
| edo.......... | 10 | 8 | 5 | | 2.8 |
| nca.......... | 7 | 5 | 5 | 1 | 2.0 |
| lina......... | 7 | 5 | 3 | ip | 3.6 |
| dad Real... | 11 | 6 | 4 | ip | |
| acete........ | 10 | 5 | 4 | 9 | |
| ceres........ | 12 | 6 | ip | | |
| dajoz........ | 13 | 6 | ip | | 0.0 |

| ESTACIONES | TEMPERATURA Máx. | TEMPERATURA Mín. | PRECIPITACION Noche | PRECIPITACION Día | Horas de sol |
|---|---|---|---|---|---|
| Reinosa......... | 8 | 4 | | | 2.8 |
| Vitoria.......... | | | | | |
| Vitoria (A).... | 14 | | | | |
| Pamplona ...... | 11 | 7 | 3 | 4 | |
| Logroño........ | 12 | 7 | ? | ip | 5.5 |
| Monflorite..... | 9 | 6 | | 10 | 8.5 |
| Veruela ...... | 8 | 5 | 4 | ip | |
| Calatayud...... | 12 | 8 | 8 | 2 | |
| Valenzuela.... | | 8 | 8 | | |
| Sanjurjo........ | 11 | 7 | ip | 1 | 4.5 |
| Zaragoza...... | | 8 | ip | | |
| Calamocha..... | 9 | 4 | 3 | | 2.2 |
| Teruel.......... | | 3 | 7 | | |
| Lérida.......... | 11 | 8 | | 6 | 4.0 |
| Gerona.......... | 14 | 8 | | ip | |
| Barcelona..... | 12 | 10 | | | 6.8 |
| Prat............. | | 8 | | | 6.2 |
| Reus............. | | 7 | | | 5.7 |
| Tarragona .... | | | | | |
| Tortosa......... | 12 | 8 | 1 | 17 | 3.9 |
| Castellón....... | 14 | 10 | 3 | 10 | 3.6 |
| Manises......... | | | | | |
| Valencia........ | 14 | 10 | | 3 | 5.3 |
| Alicante........ | 16 | 9 | | ip | 6.8 |
| Rabasa.......... | 15 | 9 | ip | ip | 6.3 |
| Murcia.......... | 16 | | | 3 | |
| Alcantarilla... | 14 | 8 | | | 6.1 |
| San Javier .... | 16 | 11 | | 2 | 7.0 |
| Sevilla.......... | 17 | 8 | 3 | | 0.0 |
| Jerez............ | 16 | 8 | 2 | | |
| Córdoba ....... | 16 | 10 | 7 | | |
| Jaén............ | 12 | 6 | 4 | | |
| Granada........ | 11 | 7 | 5 | 2 | 3.0 |
| Cartuja......... | 9 | 6 | 6 | 2 | |
| Huelva.......... | 16 | 7 | 2 | | 0.0 |
| Málaga......... | 18 | 11 | 5 | 1 | 2.7 |
| Almería......... | 14 | 11 | 2 | ip | 5.0 |

| ESTACIONES | TEMPERATURA Máx. | TEMPERATURA Mín. | PRECIPITACION Noche | PRECIPITACION Día | Horas de sol |
|---|---|---|---|---|---|
| P. de Mallorca | 16 | 7 | | 2 | 9.3 |
| Pollensa........ | 16 | | | | |
| Mahón.......... | 15 | 9 | | | 4.2 |
| Son Bonet..... | | | | | |
| Formentera.... | 16 | 12 | | | 7.5 |
| Sta C. Tenerife | 22 | 14 | | | |
| Gando.......... | 23 | 14 | | | |
| Los Rodeos.... | 13 | 8 | | | |
| Fuerteventura | | | | | |
| Lanzarote...... | 22 | | | | |
| Tetuán.......... | 18 | 11 | 16 | ip | 1.0 |
| Larache........ | 18 | 4 | 27 | 2 | |
| Melilla.......... | 17 | 8 | 5 | | |
| Ifni.............. | 19 | 12 | 2 | 4 | 0.8 |
| Cabo Juby...... | 19 | 15 | | | 7.2 |
| Villa Cisneros. | 23 | 13 | | | 7.8 |
| **OBSERVACIONES DE MONTAÑA** | | | | | |
| Navacerrada.. | | -2 | 6 | | |
| Montseny...... | | | | | |
| Izaña........... | | | | | |
| **OBSERVACIONES DE LA COSTA** | | | | | |
| Punta Galea... | 17 | 10 | 2 | ip | |
| Cabo Mayor... | 16 | 10 | 15 | | |
| Vares........... | 13 | 7 | | 3 | |
| Finisterre...... | 12 | 10 | ip | 5 | |
| San Fernando. | 16 | 11 | 10 | | |
| Tarifa........... | 15 | 11 | 10 | | |
| Cartagena...... | 14 | 8 | 2 | 2 | |
| C. S. Antonio.. | 14 | 7 | | 2 | |
| Cabo Bagur... | 13 | 10 | | ip | |

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol corresponden al día de ayer.

NFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS ( HORA OFICIAL).

Durante el día se han registrado precipitaciones moderadas, en casi toda la parte oriental de a Península y de menor intensidad en puntos aislados de Andalucía. También se han recogido lluias de alguna intensidad en Galicia, especialmente Vigo, e inapreciables en algún punto de la osta cantábrica. En el Centro, la nubosidad ha sido abundante durante la mañana, disminuyendo radualmente desde mediodía.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS ( HORA OFICIAL) DEL DIA 31.

Es de esperar aumento progresivo de la nubosidad en toda la parte occidental de la Península, lluvias moderadas o fuertes que afectarán, durante las primeras horas de la madrugada a Galiia, León, Extremadura y Andalucía occidental, extendiéndose posteriormente al Centro, Levante alto Duero, a causa de un sistema frontal que atravesará la Península durante el día de mañaa en dirección Oeste-este.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Marejadilla en Finisterre. Mar poco agitada en el resto. Vientos del noroeste en el litoral tlántico con rachas de 20 a 25 nudos, siendo de esperar una mejoría rápida y progresiva. mpeoramiento en el golfo de Cádiz y Cantábrico. Sin cambios en el resto.

# BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

DOMINGO 30 de ENERO de 1955

**SIMBOLOS INTERNACIONALES**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ═ | Neblina | ✳ | Nieve |
| ≡ | Niebla | ▽ | Chubascos |
| ∞ | Calima | ⧗ | Tormenta |
| ❟ | Llovizna | ▲ | Granizo |
| • | Lluvia | ✛ | Ventisca |
| ○ | Cielo sin nubes | | 5 octavos Nubes |
| | 1 octavo " | | 6 " " |
| | 2 " " | | 7 " " |
| | 3 " " | ● | Cielo cubierto |
| ◑ | 4 " " | ⊗ | " oculto |

Frente frío
Frente cálido
Oclusión
Discontinuidad
Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT
V ww (N)
Td Td W

La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2º de la escala Beaufort.

## TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 18º en Málaga

Mínima: 0º en León

### OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 11,5 a 14,00 h. Mín.: 6,7 a 7,00 h.
a 1 h. 6,9 a 13 h. 9,8
a 7 h. 6,7 a 18 h. 8,0

PRESIONES

Máxima: 702,0 mm. a 10,00 hoy h.
Mínima: 700,0 mm. a 18,00 " h.
a 1 h. 701,2 a 13 h. 701,0
a 7 h. 701,2 a 18 h. 700,0

VIENTO

Velocidad máxima: 8 m/s. a 15,00 h.
Dirección: Suroeste.
Recorrido en 24 horas: 114 km.

## ZONAS DE PRECIPITACION

CONTINUA ////// CHUBASCOS ▽▽▽ LLOVIZNA ❟❟❟

## EXPLICACION DE LA CLAVE

iii - Indicativo de la estación.
$T_dT_d$ - Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0º C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.
N - Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.
dd - Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando dd por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.
ff - Velocidad del viento en nudos.
VV - Visibilidad horizontal.

| VV | Metros | VV | Metros | Kms. |
|---|---|---|---|---|
| X0 a X9 | 20 a 200 | 90 | 0 a 50 | |
| 00 a 09 | 200 a 2.000 | 91 | 50 a 200 | |
| 10 a 19 | 2.000 a 4.000 | 92 | 200 a 500 | |
| 20 a 29 | 4.000 a 6.000 | 93 | 500 a 1.000 | |
| VV | Kms. | 94 | | 1 a 2 |
| 80 | 16 a 20 | 95 | | 2 a 4 |
| 81 | 20 a 40 | 96 | | 4 a 10 |
| 85 | 100 a 150 | 97 | | 10 a 20 |
| 86 | 150 a 200 | 98 | | 20 a 50 |
| 87 | 200 a 300 | 99 | | 50 o más |
| 88 | 300 a 500 | | | |
| 89 | 500 o más | | | |

ww - Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:
- 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
- 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
- 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
- 40-49. Niebla.
- 50-59. Llovizna.
- 60-69. Lluvia.
- 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
- 80-89. Chubascos con precipitación.
- 90-99. Tormenta y precipitaciones.

W - Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes).
- 0. Despejado.
- 1. Nuboso.
- 2. Cubierto.
- 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
- 4. Niebla o bruma muy densa.
- 5. Llovizna.
- 6. Lluvia.
- 7. Nieve o aguanieve.
- 8. Chubascos.
- 9. Tormenta.

PPP - Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.
TT - Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.
$N_h$ - Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura h (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.
$C_L$ - Nubes bajas:
- 1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
- 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
- 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

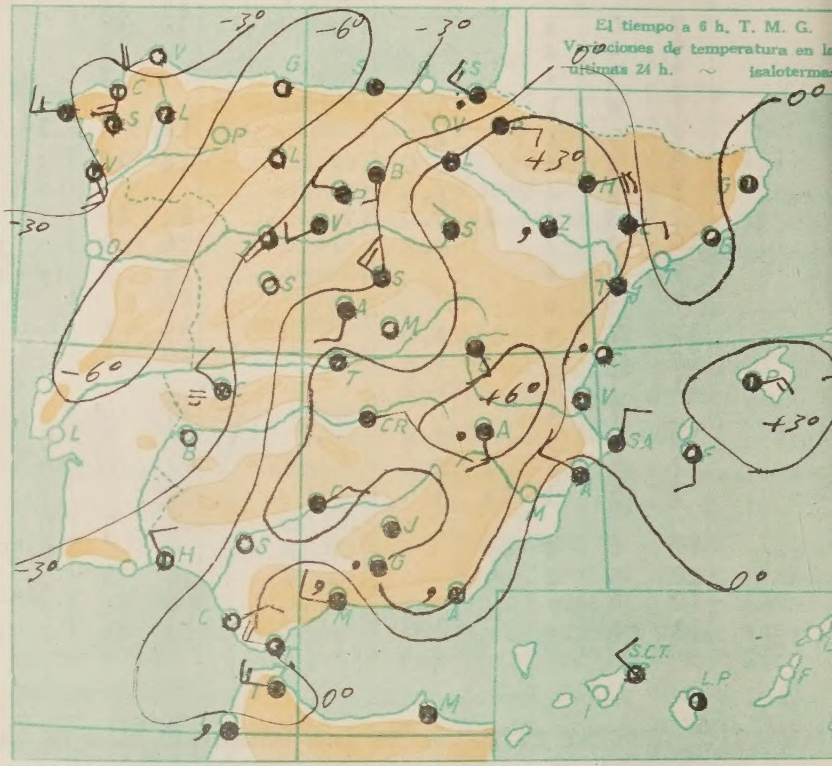
$C_M$ - Nubes medias:
- 1 y 2, altostratus.
- 3 a 9, altocúmulos.

$C_H$ - Nubes altas:
- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

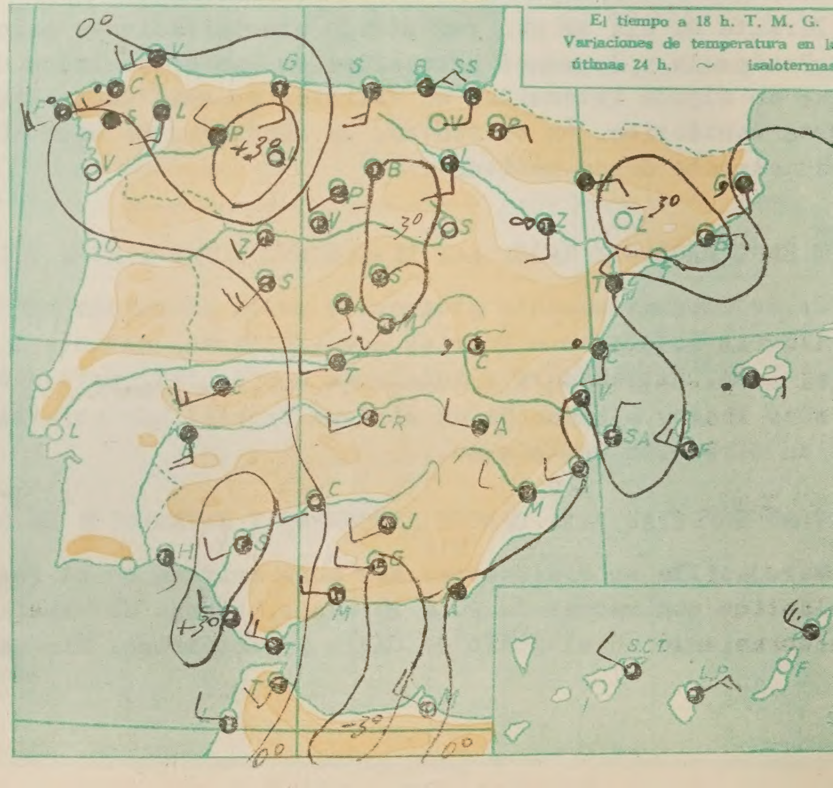
g - Indicativo de grupo.
j - Estado del terreno:
- 0. Seco.
- 1. Húmedo.
- 2. Encharcado.
- 3. Duro helado.
- 4. Hielo liso.
- 5 a 7. Hielo con barro o nieve.
- 8 y 9. Nieve seca pulverulenta.

a - Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:
- 0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
- 5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

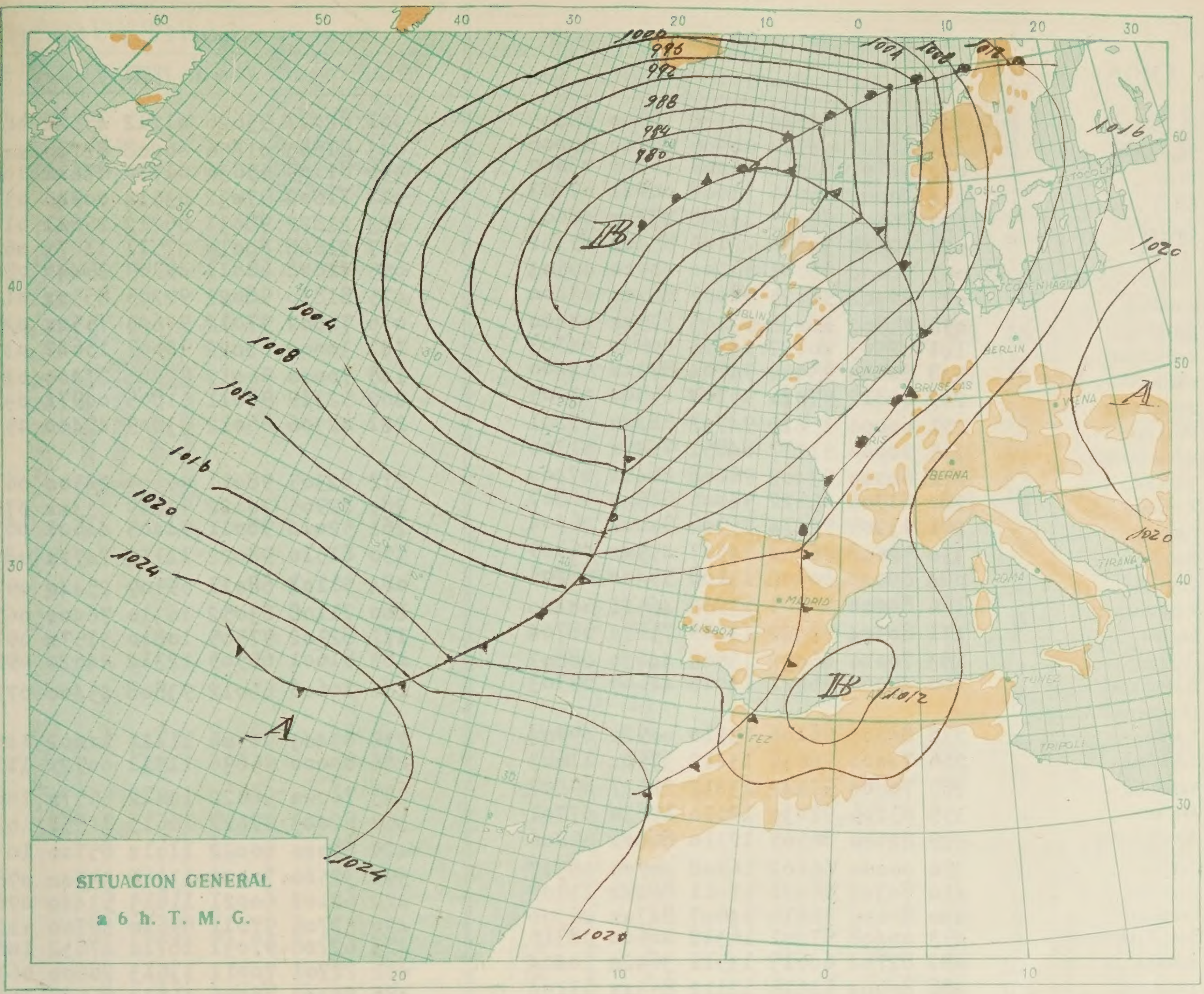
pp - Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.



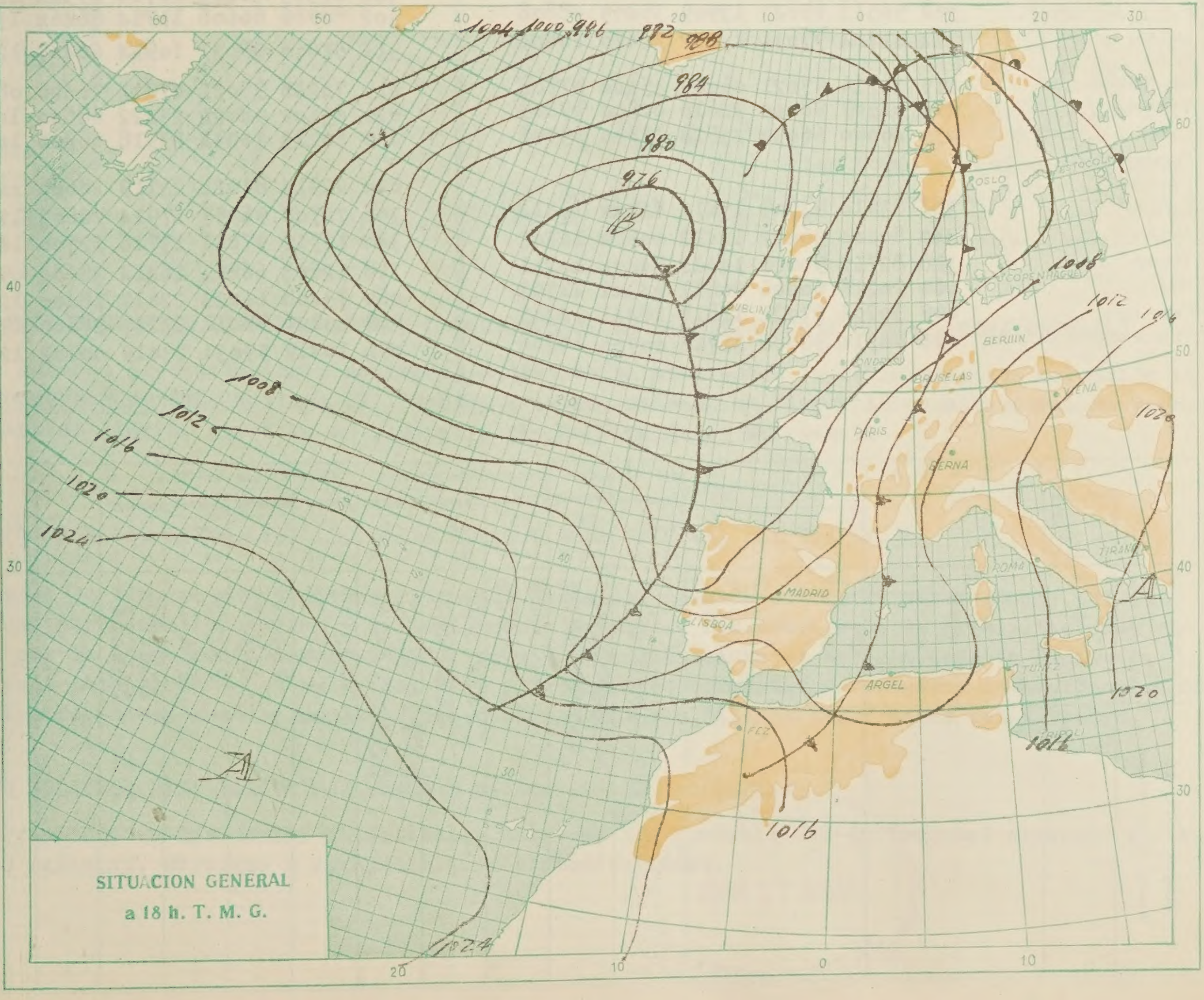

El tiempo a 6 h. T. M. G.
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas




El tiempo a 18 h. T. M. G.
Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas



SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.



SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

| | OBSERVACIONES a 6 h. (*) | | | | | | OBSERVACIONES a 18 h. (*) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | iiiT$_d$T$_d$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | N$_h$C$_L$hC$_M$C$_H$ | 6japp | iiiT$_d$T$_d$ | Nddff | VVwwW | PPPTT | N$_h$C$_L$hC$_M$C$_H$ | 6japp |
| La Coruña | 001 | 11811 | 94000 | 10308 | 18500 | 06805 | 001 | 82017 | 95626 | 01212 | 4552x | 08525 |
| Santiago | 043 | 31801 | 00114 | 10506 | 00940 | x0006 | 043 | 81805 | 01656 | 00208 | 82700 | xx708 |
| Vigo | 046 | 31102 | 61018 | 12009 | 36300 | 07400 | 046 | 81109 | 55636 | 01710 | 871xx | 10829 |
| Gijón | 014 | 40000 | 96026 | 11008 | 00941 | 07103 | 014 | 71602 | 97032 | 03514 | 00946 | 05720 |
| Santander | 023 | 80000 | 95025 | 13408 | 874xx | 08003 | 023 | 21822 | 98031 | 06212 | 25641 | 01706 |
| Igueldo | 027 | 82910 | 50616 | 12109 | 854xx | 09302 | 027 | 21608 | 80010 | 07511 | 1167x | 06020 |
| León | 055 | 00000 | 98001 | 94200 | 00900 | 00503 | 055 | 71608 | 68011 | 09909 | 35440 | 09713 |
| Villafria | 075 | 82301 | 96025 | 94005 | 863xx | 03400 | 075 | 81810 | 98022 | 92205 | 855xx | 01710 |
| Burgos | 076 | 81802 | 06026 | 93405 | 875xx | 04400 | 076 | 71802 | 97012 | 91605 | 755xx | 02817 |
| Valladolid | 141 | 82503 | 40022 | 94305 | 0092x | 04303 | 141 | 30000 | 62022 | 92607 | 15642 | 03712 |
| Soria | 148 | 80000 | 95026 | 94704 | 873xx | 04400 | 148 | 70000 | 96012 | 92805 | 77400 | 02711 |
| Salamanca | 202 | 42812 | 97021 | 95704 | 45500 | 03205 | 202 | 52319 | 98011 | 91805 | 00974 | 03720 |
| Barajas | 221 | 60000 | 15425 | 94707 | 662xx | 07201 | 221 | 42306 | 66012 | 93809 | 45400 | 05720 |
| Navacerrada | 215 | 90000 | 91717 | 04851 | 9x0xx | 51300 | | | | | | |
| Toledo | 272 | 80000 | 93402 | 96608 | 864xx | 07400 | 272 | 82305 | 98011 | 96109 | 24500 | 06705 |
| Albacete | 280 | 81706 | 65622 | 94006 | 665xx | 06807 | 280 | 82905 | 70022 | 93209 | 833xx | 07807 |
| Cáceres | 261 | 93205 | 92474 | 95506 | 9x0xx | 06304 | 261 | 52014 | 98011 | 94405 | 44601 | 06720 |
| Badajoz | 330 | 52608 | 96404 | 14507 | 455xx | 06109 | 330 | 81510 | 98022 | 11112 | 7472x | 08719 |
| Logroño | 084 | 80000 | 60102 | 13108 | 55400 | 08205 | 084 | 51104 | 68011 | 09909 | 25440 | 09713 |
| Zaragoza | 160 | 80000 | 50505 | 13108 | 46521 | 08400 | 160 | 71108 | 63052 | 10310 | 76400 | 06711 |
| Lérida | 171 | 80904 | 97022 | 13009 | 7567x | 08704 | 171 | 82902 | 97505 | 10810 | 3757x | 09711 |
| Gerona | 183 | 70000 | 66052 | 13808 | 44620 | 08803 | 183 | 81601 | 65505 | 12312 | 44620 | 09805 |
| Barcelona | 180 | 40000 | 96021 | 14010 | 41600 | 09703 | 180 | 10606 | 66012 | 93808 | 45400 | 07720 |
| Montseny | | | | | | | | | | | | |
| Tortosa | 238 | 80000 | 96106 | 13310 | 0092x | 09704 | 238 | 83403 | 96506 | 11111 | xxx02 | 10608 |
| Castellón | 286 | 70000 | 96636 | 13412 | 3758x | 11603 | 286 | 80000 | 95636 | 11511 | 0092x | 11704 |
| Valencia | 285 | 70000 | 97042 | 13412 | 21577 | 09803 | 285 | 70000 | 96022 | 10412 | 5557x | 10609 |
| Alicante | 359 | 83205 | 97030 | 12110 | 15670 | 07701 | 359 | 82003 | 97022 | 10613 | 11557 | 10701 |
| Alcantarilla | 429 | 80000 | 86505 | 12310 | 866xx | 09606 | 429 | 80000 | 60022 | 11014 | 85700 | 10300 |
| Sevilla | 390 | 00000 | 66002 | 16908 | 00900 | 08317 | 390 | 32506 | 70021 | 13316 | 33500 | 09809 |
| Córdoba | 410 | 80302 | 26021 | 11011 | 864xx | 11302 | 410 | 62102 | 60021 | 11613 | 53440 | 09604 |
| Granada | 420 | 80000 | 96616 | 94607 | 847xx | 06300 | 420 | 32706 | 97011 | 89610 | 68700 | x1606 |
| San Fernando | 453 | 00408 | 97001 | 16312 | 00900 | 08316 | 453 | 62706 | 97031 | 16714 | 47632 | 10812 |
| Málaga | 482 | 82702 | 60615 | 13511 | 3642x | 10404 | 482 | 22701 | 70011 | 13613 | 28600 | 06303 |
| Almería | 488 | 80000 | 61616 | 12112 | 855xx | 11104 | 488 | 82303 | 76206 | 11714 | 855xx | 12607 |
| Palma de Mallorca | 302 | 50512 | 65022 | 13909 | 35455 | 08808 | 302 | 80906 | 66606 | 11714 | 8646x | 13104 |
| Mahón | 314 | 41704 | 97031 | 13012 | 38470 | 10804 | 314 | 81610 | 96031 | 10914 | 66407 | 12708 |
| Izaña | | | | | | | | | | | | |
| Los Rodeos | 015 | 33216 | 97021 | 06009 | 35400 | 07708 | 015 | 73218 | 98022 | 07911 | 76400 | 08704 |
| Tenerife | 020 | 02909 | 98000 | 22616 | 00900 | 09803 | 020 | 63109 | 98022 | 23422 | 68600 | 14604 |
| Gando | 030 | 40000 | 66030 | 23814 | 45500 | 09708 | 030 | 60213 | 70031 | 23918 | 66400 | 14301 |
| Fuerteventura | | | | | | | | | | | | |
| Lanzarote | | | | | | | 040 | 22914 | 81021 | 23119 | 28600 | xx406 |
| Larache | 308 | 83610 | 94505 | 15812 | 825xx | 11312 | 308 | 72708 | 96055 | 17914 | 76603 | 12803 |
| Melilla | 340 | 80000 | 96022 | 12412 | 00920 | 11302 | 340 | 12912 | 97011 | 13716 | 12500 | 14807 |
| Tetuán | 318 | 82712 | 50026 | 14012 | 844xx | 10211 | 318 | 52608 | 66801 | 16414 | 38660 | 09704 |
| Ifni | 060 | 70218 | 60806 | 20617 | 643xx | 11303 | 060 | 73408 | 64021 | 22017 | 78400 | 12403 |
| Cabo Juby | 069 | 30204 | 97021 | 17817 | 18441 | 14305 | 069 | 33106 | 96011 | 23217 | 28600 | 13301 |
| Villa Cisneros | 096 | 00314 | 98000 | 21716 | 00900 | 14404 | 096 | 10319 | 99031 | 23019 | 00902 | 12501 |

(*) Explicación de la clave en 2.ª página

# AEROLOGIA

## 221 - BARAJAS

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Fecha-Hora | | | | | | | | | | |
| | Pres (N M) | | | | | | | | | | |
| | Pres. (tier.) | | | | | | | | | | |
| | Isoterma 0° | | | | | | | | | | |
| VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento) | PP | hhh | TT | T$_d$T$_d$ | dd | ff | hhh | TT | T$_d$T$_d$ | dd | ff |
| | Tierra | 601 | | | | | 601 | | | | |
| | 850 | | | | | | | | | | |
| | 700 | | | | | | | | | | |
| | 500 | | | | | | | | | | |
| | 300 | | | | | | | | | | |
| | 200 | | | | | | | | | | |
| | 100 | | | | | | | | | | |
| PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros) | | | | | | | | | | | |

## VIENTO EN ALTURA

dd - Dirección (Decenas de grados) ff - Velocidad en nudos

| Estaciones | SANTANDER | | SEVILLA | | CORUÑA | | TENERIFE | | BARAJAS | | SANTANDER | | SEVILLA | | BADAJOZ | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hora | 09 | | 09 | | 09 | | 09 | | 15 | | 15 | | 15 | | 15 | | | | | |
| Altura (m.) | dd | ff | dd | ff | dd | ff | dd | ff | dd | ff | dd | ff | dd | ff | dd | ff | dd | ff | dd | ff |
| Tierra | S | 00 | NW | 10 | – | – | – | – | CALMA | 00 | SE | 20 | W | 20 | SW | 00 | | | | |
| 300 | 18 | 14 | 34 | 14 | 12 | 19 | 29 | 15 | " | " | 18 | 22 | 27 | 12 | 27 | 04 | | | | |
| 600 | 24 | 02 | 25 | 22 | 13 | 28 | 28 | 09 | " | " | 17 | 16 | 26 | 16 | 25 | 04 | | | | |
| 900 | 29 | 06 | 34 | 18 | 13 | 38 | 29 | 13 | 00 | 00 | 18 | 24 | 27 | 12 | 26 | 12 | | | | |
| 1.200 | 29 | 07 | 35 | 16 | 13 | 31 | 31 | 18 | 23 | 08 | 19 | 16 | 28 | 14 | 26 | 14 | | | | |
| 1.500 | 27 | 06 | 35 | 14 | 13 | 34 | 33 | 24 | " | " | 20 | 12 | 30 | 14 | 32 | 10 | | | | |
| 1.800 | 26 | 07 | 31 | 12 | 15 | 19 | 33 | 28 | " | " | | | | | 26 | 16 | | | | |
| 2.100 | 22 | 05 | 31 | 14 | 13 | 17 | 34 | 26 | " | " | | | | | | | | | | |
| 2.400 | 22 | 10 | | | 13 | 26 | 32 | 28 | 25 | 10 | | | | | | | | | | |
| 2.700 | 25 | 10 | | | | | 33 | 36 | | | | | | | | | | | | |
| 3.000 | 24 | 10 | | | | | 32 | 24 | | | | | | | | | | | | |
| 3.300 | 22 | 09 | | | | | 32 | 32 | | | | | | | | | | | | |
| 3.900 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.900 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.900 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.800 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15.000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |